Danelectro®

Dan-O-Matic™

DT-2

"Automatic Chromatic Tuning"

CE

© EC 2000 Printed in China

OWNER'S MANUAL

EEC Agent:
John Hornby Skewes & Co., Ltd.
Salem House, Parkinson Approach, Garforth, Leeds LS25 2HR UK

Danelectro®

Danelectro always made insanely great gear.
We pioneered tube amps in the 40's. Our guitars
were king of the rock scene in the 50's and 60's.
Top players still love them.
Collectors snap them up.
Now we're back with incredible vintage effects.
Own the sounds of yesteryear!

HEARING IS BELIEVING.

Dan-O-Matic™
DT-2 Instructions

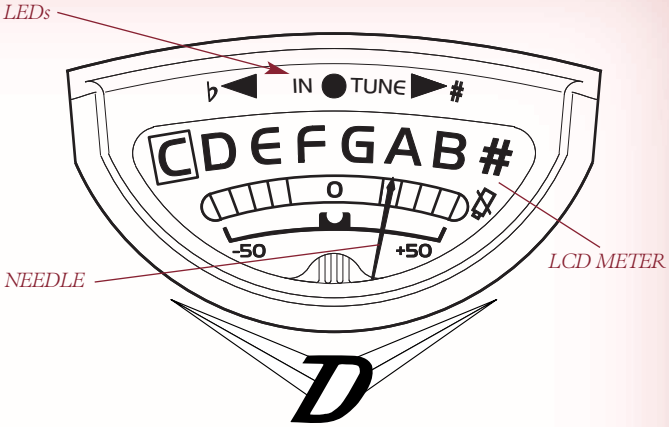
- *Connect instrument cable to the IN jack. Battery power is activated when cable is connected to IN jack. Connect amplifier cable to the OUT jack or MUTE OUT jack. If using Danelectro AC Adaptor, connect to DC 9-Volt jack.*

- *Control Functions:*

  MUTE OUT JACK:
  Sound is muted to this output jack when the foot switch is activated. Sound output is restored by touching the foot switch.

  OUT JACK:
  Sound to this output jack is not muted by the foot switch. (Choose OUT or MUTE OUT jack for output, depending on whether you wish sound muted during tuning).

  FOOT SWITCH:
  Turns on tuning function, lights the meter, and mutes the sound output to the MUTE OUT jack. The regular OUT jack sound is not muted by the foot switch.



TUNING:

1. *Play any note. The note played will show at the top of the LCD meter.*
2. *While tuning, if the needle stops to the left of "0" the pitch of the note is flat (♭). Adjust instrument tuning and play the note again. Repeat until the meter needle lines up under the "0" on the meter. The note is then in tune.*

3 *If the needle stops to the right of the "0" the note is sharp (#). Adjust instrument tuning and play the note again. Repeat until the meter needle lines up under the "0" on the meter. The note is then in tune.*

4 *The 3 LED's will light as follows:*

- *(♭) The note is -1 to -50 cents below correct pitch.*
- *(TUNE) The note is in tune.*
- *(#) The note is +1 to +50 cents above correct pitch.*

If the (♭) LED lights, follow instructions in no. 2 above.
If the (#) LED lights, follow instructions in no. 3 above.

5 *If the note played is greater than -50 or +50 cents from true pitch, adjust instrument tuning until one of the LED's lights.*

6 *The DAN-O-MATIC™ is more sensitive and the meter is faster acting than many other tuners. On some notes or instruments, the needle on LCD meter may move rapidly from one reading to another. If this happens, try playing the note more softly.*

7 *When needle fades, replace battery with S006P 9 volt battery.*

8 *The tuning functions of DT-2 can be powered with a 9 volt battery. However, the meter will not be lighted unless you use a 9 volt battery eliminator (center negative, 300mA maximum). We recommend Danelectro DA-1 adaptor. If using battery eliminator, it will power both the tuning function and meter light.*

9 *The DAN-O-MATIC™ can be used "in line" without affecting instrument sound.*

BATTERY: Uses one S-006P 9-Volt Battery. Danelectro battery recommended.

Battery Eliminator: Uses 9-Volt battery eliminator. Polarity: Center negative (−) adaptor plug. 300mA maximum. Danelectro Zero Hum™ DA-1 Adaptor is recommended.

Dan-O-Matic™

DT-2 Mode D'Emploi

- *Brânchez le câble de l'instrument dans la prise IN. La puissance de la batterie est activée quand le câble est branché dans la prise IN. Brânchez le câble de l'amplificateur dans la prise OUT ou la prise MUTE OUT. Si vous utilisez un adapteur Danelectro AC, branchez dans la prise DC 9 volt.*

- *Les fonctions du contrôle:*

  MUTE OUT (puissance de sortie en sourdine):
  Le son est en sourdine á la puissance de sortie quand l'interrupteur á pédale est activé. Le son n'est plus en sourdine lorsque l'on touche l'interrupteur á pédale.
  OUT JACK (puissance de sortie):
  Le son á la puissance de sortie n'est pas mis en sourdine par l'interrupteur á pédale. (Il faut choisir la prise OUT ou la prise MUTE OUT comme puissance de sortie, selon si vous préferez le son en sourdine ou pas pendant que vous réalisez l'accord.).
  FOOT SWITCH(interrupteurá pédale):
  Met en fonction la mise en accord de l'instrument, allume le compteur, et met en sourdine le son de la puissance de sortie á la prise MUTE OUT. Le son régulier de la prise OUT n'est pas mis en sourdine par l'interrupteur á pédale.

MISE EN ACCORD:

1. *Jouer une note quelconque. La note jouée apparaitra au-dessut du compteur LCD.*
2. *Pendant la mise en accord, si l'aiguille s'arrÍte á la gauche du "0", le ton de la note est do dièse (♭). Accordez l'instrument et jouez la note une autre fois. Répétez jusqu'á ce que l'aiguille sur le compteur soit au-dessout du "0" sur le compteur. La note est alors accordée.*
3. *Si l'aiguille s'arrÍte á la droite du "0", la note est do dièse (#). Accordez l'instrument et jouez la note encore une fois. Répétez jusqu'á que l'aiguille du compteur soit au-dessous du "0" sur le compteur. La note est alors accordée.*
4. *Les 3 lumières LED s'allument ainsi:*
   - *(♭) la note est -1 á -50 cents au-dessous du ton exact.*
   - *(TUNE) la note est accordée.*
   - *(#) la note est +1 á +50 cents au-dessus du ton exact.*

   Si la lumière (♭) LED s'allume, suivez le mode d'emploi n.2 ci-dessus.

Si la lumière (#) LED s'allume, suivez le mode d'emploi n.3 ci-dessus.

5 *Si la note jouée est á plus de -50 ou +50 du ton exact , accordez l'instrument jusqu'á que l'une des lumiéres LED s'allume.*

6 *Le DAN-O-MATIC™ est plus sensible et le compteur agit plus vite que la plupart des autres compteurs. Sur quelque notes ou sur quelque instruments, l'aiguille du compteur LCD bouge plus rapidement d'un accord á l'autre. Si ceci se passe, essayez de jouer plus doucement.*

7 *Quand l'aiguille disparait, remplacez la pile avec une pile S006P 9 volt.*

8 *Si vous voulez charger le DAN-O-MATIC™ sans utilisez une pile, utilisez la pile éliminatoire DC9V avec centre polarité négatif (-) avec minimum 50mA et maximum 300mA de courant de puissance de sortie (Nous recommendons l'adaptateur Danelectro DA-1).*

9 *Le DAN-O-MATIC™ peut Ítre utilisé "in line" sans influencer le son de l'instrument.*

PILE: utilisez une pile S-006P 9 volt. Nous recommandons la pile Danelectro "Vintage Power Source".

Pile éliminatoire: utilisez une pile éliminatoire de 9 volt. Polarité centre négatif (-). Un adaptateur pour la prise de courant. 300mA maximum. Nous recommandons l'adaptateur DA-1 Danelectro Zero Hum.

Dan-O-Matic™

DT-2 Anweisungen

- *Das Instrumentenkabel in den IN-Stecker einfügen. Die Batterie ist an, wenn das Kabel an den IN-Stecker angeschlossen ist. Verstärkerkabel in den OUT-Stecker oder MUTE OUT-Stecker einfügen. Bei Gebrauch des Danelectro AC-Adapters in den DC 9-Volt-Stecker einfügen.*

- *Einstellfunktionen:*

  MUTE OUT-Stecker:
  Bei Aktivierung des Fußschalters ist die Tonausgabe an diesen Ausgabestecker auf stumm geschaltet. Bei Berühren des Fußschalters kehrt die volle Tonausgabe zurück.

  OUT-Stecker:
  Bei Aktivierung des Fußschalters wird die Tonausgabe an diesen Ausgabestecker nicht auf stumm geschaltet. (Den OUT- oder MUTE OUT-Stecker für Ausgabe wählen, wenn Sie den Ton während des Einstimmens abschalten möchten).

FUSSCHALTER:
Stellt die Stimmfunktion an, beleuchtet den Messer und stellt die Tonausgabe an den MUTE OUT-Stecker auf stumm. Der reguläre Ton von dem OUT-Stecker wird durch den Fußschalter nicht auf stumm geschaltet.

STIMMEN:

1. *Irgendeine Note anschlagen. Die angeschlagene Note zeigt sich im oberen Teil des LCD-Messers an.*
2. *Wenn die Nadel während des Stimmens zur Linken von "0" anhält, ist die Stimmlage zu niedrig (♭). Instrument erneut einstimmen und die Note wieder anschlagen. Wiederholen, bis die Nadel auf dem Messer unter der "0" steht. Die Note ist dann in der richtigen Stimmlage.*
3. *Wenn die Nadel zur Rechten von "0" anhält, ist die Note zu hoch (#) gestimmt. Instrument erneut einstimmen und die Note wieder anschlagen. Wiederholen, bis die Nadel auf dem Messer unter der "0" steht.*
4. *Die 3 LEDs leuchten wie folgt auf:*
   - *(♭) die Note ist -1 bis -50 cents unter der korrekten Tonlage.*
   - *(TUNE) Die Note ist richtig eingestimmt.*

- *(#) die Note ist +1 bis +50 cents über der korrekten Tonlage.*

Wenn die (♭) LED aufleuchtet, Anweisungen unter Nummer 2 wie oben angegeben befolgen.
Wenn die (#) LED aufleuchtet, Anweisungen unter Nummer 3 wie oben angegeben befolgen.

5 *Wenn die angeschlagene Note mehr als -50 cents unter oder +50 cents über der korrekten Tonlage liegt, das Stimmen des Instruments korrigieren, bis eine der LEDs aufleuchtet.*

6 *Das DAN-O-MATIC™ ist empfindlicher und der Messer reagiert schneller als viele andere Stimmgeräte. Bei manchen Noten oder Instrumenten kann es vorkommen, daß sich die Nadel des LCD-Messers rasch von einer Anzeige zur anderen bewegt. Sollte das der Fall sein, den Ton etwas leichter anzuschlagen versuchen.*

7 *Wenn die Nadelanzeige blasser erscheint, die Batterie mit einer S006P 9-Volt Batterie ersetzen.*

8 *Wenn Sie das DAN-O-MATIC™ ohne Batterie benutzen wollen, einen DC 9V Batterienausscheider, Polarität: Mitte negativ (-) mit einem Nennstrom von mindestens 50mA und höchstens300mA verwenden. (Wir empfehlen den DA-1 Adapter von Danelectro).*

9 *Das DAN-O-MATIC™ kann "Inline" benutzt werden, ohne den Klang des Instruments zu beeinträchtigen.*

BATTERIE: Benutzt eine S-006P 9-Volt Batterie. "Vintage Power Source"-Batterien von Danelectro werden empfohlen.

Batterienausscheider: Benutzt einen 9-Volt Batterienausscheider. Polarität: Mitte negativ (-) Adapterstecker. 300mA Maximum. Der DA-1-Adapter "Zero Hum™" von Danelectro wird empfohlen.

- *Collegare il cavo dello strumento nella presa IN. La batteria si carica quando il cavo é collegato nella presa IN. Collegare il cavo dell'amplificatore alla presa OUT o alla presa MUTE OUT. Se si usa l'adattatore Danelectro AC, collegare alla presa DC 9 volt.*

- *Le funzioni del controllo:*
  MUTE OUT JACK(potenza d'uscita smorzata):
  Il suono é smorzato alla presa della potenza d'uscita quando si aziona l'interruttore a pedale. Il suono della potenza d'uscita si ristaura toccando l'interruttore a pedale.
  OUT JACK(potenza d'uscita):
  Il suono collegato con la presa della potenza d'uscita non é smorzato con l'interruttore a pedale.(scegliere le prese OUT o MUTE OUT come potenza d'uscita, dipendendo se si desidera il suono smorzato durante l'accordo).
  FOOT SWITCH (interruttore a pedale):
  Questo controllo mette in funzione l'accordo, il misuratore, e rende smorzato il suono della potenza d'uscita alla presa MUTE OUT. Il suono regolare della presa OUT non puo' essere smorzato con l'interruttore a pedale.

ACCORDATURA:

1. *Suonare una nota qualsiasi. La nota suonata si mostrerá sopra il misuratore LCD.*
2. *Durante l'accordo, se l'ago si ferma alla sinistra dello "0", l'intonazione della corda é un Si bemolle (♭). Accordare lo strumento e suonare la nota un'altra volta. Ripetere finché l'ago dell' indicatore é sotto lo "0" dell'indicatore. La nota é allora accordata.*
3. *Se l'ago si ferma alla destra dello "0", la nota é diesis (#). Accordare lo strumento e suonare la nota un'altra volta. Ripetere finché l'ago del misuratore é sotto lo "0" del misuratore. La nota é allora accordata.*
4. *Le 3 luci LED si accendono in questo modo:*
   - *(♭) La nota é -1 a -50 centesimi sotto l'intonazione corretta.*
   - *(TUNE) La nota é accordata.*
   - *(#) La nota é +1 a +50 centesimi sopra l'intonazione corretta.*

Se le luci del (b) LED si accendono, seguire le istruzioni del n.2 qui sopra.
Se le luci del (#) LED si accendono, seguire le istruzioni del n.3 qui sopra.

5 *Se la nota suonata é piú forte dei -50 o +50 centesimi dall'intonazione corretta,*
accordare lo strumento finché si accende una delle luci del LED.

6 *Il DAN-O-MATIC™ é piú sensibile ed il misuratore é piú veloce di tanti altri misuratori. Sú qualche nota o sú qualche strumento, l'ago del misuratore LCD si muove piú velocemente da una misura all'altra. Se questo succede, provate a suonare piú dolcemente.*

7 *Quando l'ago sparisce, rimpiazzare la batteria con una batteria S006P di 9 volt.*

8 *Se si desidera caricare il DAN-O-MATIC™ senza l'uso di una batteria, usate una batteria eliminatoria DC 9V con centro polaritá negativa (-) con un minimo di 50mA ed un massimodi 300mA di corrente d'uscita. (raccomandiamo l'adattatore Danelectro DA-1)*

9 *Il DAN-O-MATIC™ puÛ essere usato "in line"senza disturbare il suono dello strumento.*

BATTERIA: Utilizza una batteria S-006P di 9 volt. Raccomandiamo la batteria Danelectro "Vintage Power Source".

Batteria Eliminatoria: Usare una batteria eliminatoria di 9 volt. Polaritá: centro negativo (-) con un adattatore per la spina di connessione di 300 mA al massimo. Raccomandiamo l'adattatore Danelectro Zero Hum DA-1.

- *Conecte el cable del instrumento al receptáculo de entrada (IN). La pila de potencia se activa cuando el cable se conecta al receptáculo de entrada (IN). Conecte el cable del amplificador al receptáculo de salida (OUT) o al receptáculo ENMUDECEDOR (MUTE OUT). Si se emplea el adaptador de CA de Danelectro, conecte el receptáculo de 9 voltios de CD.*

- *Funciones de control:*
  Receptáculo Enmudecedor (MUTE OUT JACK):
  El sonido de este receptáculo se enmudece cuando el se activa el interruptor de pedal. El sonido de salida se recupera tocando el interruptor de pedal.
  RECEPTÁCULO DE SALIDA:
  El sonido a este receptáculo de salida no se enmudece con el interruptor de pedal. (Elija el receptáculo de SALIDA o el ENMUDECEDOR para salida, en caso que quiera que el sonido quede mudo mientras afina).

INTERRUPTOR DE PEDAL:
Activa la función de afinado, alumbra el medidor, y enmudece la salida de sonido del receptáculo ENMUDECEDOR. El sonido del receptáculo de SALIDA regular no se puede enmudecer con el interruptor de pedal.

AFINACIÓN:

1. *Toque cualquier nota. La nota tocada se indicará en la parte superior del medidor de LCD (visualización de cristal líquido).*
2. *Mientras entona, si la aguja se detiene al lado izquierdo de "O", el tono de la nota es bemolado (♭). Ajuste el tono del instrumento y vuelva a tocar la nota. Repita hasta que el medidor quede alineado con la "O" del medidor. La nota queda ahora afinada.*
3. *Si la aguja se detiene a la derecha de la "O", la nota es sostenida (#). Ajuste la afinación del instrumento y vuelva a tocar la nota. Repita hasta que la aguja del medidor se alinee con la "O" del medidor. La nota ahora queda afinada.*
4. *Los 3 diodos emisores de luz (LEDs) se alumbrarán de al*

siguiente manera:

- *(♭) La nota es de -1 a -50 semitonos (intervalos iguales a 1/100 de un semitono) menos que el tono correcto.*
- *(TONO) La nota está afinada.*
- *(#) La nota es de +1 a + 50 semitonos (intervalos iguales a 1/100 de un semitono) más que el tono correcto.*

Si el diodo LED (♭) se enciende, siga las instrucciones del no. 2 anterior.
Si el diodo LED (#) se enciende, siga las instrucciones del no. 3 anterior.

5 *Si la nota que toca es de más de - 50 o + 50 semitonos del tono verdadero, ajuste el instrumento afinándolo hasta que uno de los LEDs se encienda.*

6 *El DAN-O-MATIC™ es más sensible y el medidor actúa más rápido que muchos otros afinadores. En algunas notas o instrumentos, la aguja del medidor del LCD puede pasar rápidamente de una lectura a otra. Si esto llegara a suceder, trate de tocar la nota más suave.*

7 *Cuando el aguja se desvanezca, cambie la pila por una pila de 9 voltios SOO6P.*

8 *Si desea energizar el DAN-O-MATIC™ sin tener que poner pila, ponga un eliminador de pila de CD de 9V con negativo de polaridad central (-) con una salida mínima o máxima de régimen de 50 miliamperios y máximo de 300 miliamperios. (Recomendamos el adaptador Danelectro DA-1).*

9 *El DAN-O-MATIC™ se puede poner "en línea" sin afectar el sonido del instrumento.*

PILA: Necesita una pila de 9 voltios S-006P. Recomendamos la pila "Vintage Power Source".

Eliminador de pila: Necesita un eliminador de pila de 9 voltios. Polaridad: Ponga en el centro el enchufe del adaptador negativo (-). Máximo 300 miliamperios. Recomendamos el adaptador Danelectro Zero Hum DA-1.

- *De kabel van het instrument aansluiten op IN-contact. De batterij is aan wanneer de kabel aangesloten is op IN-contact. De kabel van de versterker aansluiten op OUT-contact of MUTE OUT (GEDEMPT UIT)-contact. Als Danelectro AC Adapter gebruikt wordt, dan aansluiten op DE*
- *9-Volt contact.*

Controlefuncties:

MUTE-OUT CONTACT:
Geluid naar dit uitgangscontact wordt gedempt wanneer de voetschakelaar in werking wordt gesteld. Uitgangsvermogen van geluid keert terug door voetschakelaar aan te raken.

OUT-CONTACT:
Geluid naar dit uitgangscontact wordt niet door de voetschakelaar gedempt. (Kies OUT of MUTE OUT (GEDEMPT UIT)-contact voor uitgangsvermogen afhangende of u het geluid gedempt wilt hebben gedurende het stemmen.

VOETSCHAKELAAR:
Stelt de functie voor stemmen in werking, verlicht de meter en dempt de geluidsuitgang naar het MUTE OUT (GEDEMPT UIT)-contact. Het regelmatige geluid van het OUT-contact wordt niet door de voetschakelaar gedempt.

STEMMEN:

1. *Speel een noot, het doet er niet toe welke. De noot die gespeeld is wordt boven aan de LCD-meter aangegeven.*
2. *Als de naald gedurende het stemmen links van de "O"stopt, dan is de toonhoogte van de noot te laag (b). Opnieuw afstellen en de noot weer spelen. Herhalen totdat de naald van de meter precies onder de "O"staat. De noot is dan op de juiste toonhoogte.*
3. *Als de naald gedurende het stemmen rechts van de "O"stopt, dan is de toonhoogte van de noot te hoog (#). Opnieuw afstellen en de noot weer spelen. Herhalen totdat de naald van de meter precies onder de "O"staat. De noot is dan op de juiste toonhoogte.*
4. *De drie LEDSís gaan alsvolgt aan:*

- *(♭) de noot is -1 tot -50 cents onder de juiste toonhoogte.*
- *(TUNE) de noot is op de juiste manier gestemd.*
- *(#) de noot is +1 tot +50 boven de juiste toonhoogte.*

Wanneer het (♭) LED licht aangaat, volg dan de instructies in no. 2 hierboven.
Wanneer het (#) LED licht aangaat, volg dan de instructies in no. 3 hierboven.

5 *Als de gespeelde noot meer dan -50 of +50 cents van de juiste toonhoogte af is, dan het stemmen weer afstellen tot één van de LED lichten aangaat.*

6 *De DAN-O-MATIC™ is heel gevoelig en de meter werkt sneller dan menig ander stemapparaat. Op sommige noten of instrumenten kan de naald op de LCD meter zich sneer van één stand naar de andere stand bewegen. Als dit gebeurt, probeer de noot dan zachter te spelen.*

7 *Wanneer de naald vervaagt, dan de batterij vervangen met een S006P 9 Volt batterij.*

8 *Als u de DAN-O-MATIC™ aan wilt zetten zonder batterij, dan hebt u een DC 9 Volt batterij nodig met polariteit negatief (-) van minstens 50 mA en maximaal 300 milli-Amp. (We bevelen deDA-1 adapter aan).*

9 *De DAN-O-MATIC™ kan "Inline"worden gebruikt zonder het geluid van het instrument te beïnvloeden*

Batterij: Gebruikt een S-006P 9-Volt batterij. "Vintage Power Source"Batterijen van Daneloectro worden aanbevolen.

Batterij Ver-/Oplader: Gebruikt 9-Volt ver-/oplader. Polariteit: Center negatief (-) adapter stekker. 300 mA maximaal. Danelectro Zero Hum"DA-1 Adapter wordt aanbevolen.

Dan-O-Matic™

DT-2 Instruções De Uso

- *Una o cabo do instrumento ao plug IN. O funcionamento à pilha ativa-se quando se une o cabo ao plug de entrada (IN). Una o cabo do amplificador ao plug de saída ou ao plug de MUTE OUT. Se estiver usando o adaptador AC da Danelectro junte-o ao ao plug DC de 9 volts.*

- *Funções Dos Controles:*

  MUTE OUT JACK:

  Quando o interruptor de pé for ativado , a saída de som é muda para esse plug. A saída de som volta a funcionar ao tocar-se o interruptor de pé.

  OUT JACK:

  O som para esse plug de saída não será mudo ao acionar-se o interruptor de pé .(Escolha OUT or MUTE OUT para saída de som, dependendo se você quer o som mudo durante a afinação)

  FOOT SWITCH:

  Liga a função de afinação, acende o medidor, e faz com que o som seja mudo no plug MUTE OUT.A saída de som normal não é interrompida no plug OUT quando se toca o interruptor de pé.

TUNING:

1. *Toque qualquer nota. A nota aparecerá na parte de cima do medidor LCD.*
2. *Quando estiver sintonizando, se a agulha parar a esquerda do "O" o tom da nota está baixo. (♭) Regule o sintonizador do instrumento e toque a nota outra vez. Repita até que a agulha do medidor alinhe-se abaixo do "O" no medidor. Assim então a nota estará afinada.*
3. *Se a agulha parar a direita do "O" a nota é alta.(#) Regule o sintonizador do instrumento e toque a nota novamente .Repita até que a agulha do medidor alinhe-se abaixo do "O". A nota estará então afinada.*
4. *Os 3 LEDS se acenderão da seguinte maneira:*
   - *(♭)A nota está de -1 a -50 cents abaixo do tom correto.*
   - *(TUNE) A nota está afinada.*
   - *(#) A nota está +1 a +50 cents acima do tom correto.*

   Se a (♭) LED se acender siga as instruções dadas acima no número dois.

   Se a (#) LED se acender siga as instruções dadas acima no numero três.

5 *Se a nota tocada estiver acima de -50 ou +50 do tom real, regule o sintonizador do instrumento até que um dos LEDs se acenda.*

6 *O DAN-O-MATIC™ é mais sensível e seu medidor mais rápido que muitos outros sintonizadores. Em algumas notas ou instrumentos , a agulha do medidor LCD pode mover-se muito mais rapidamente de uma leitura à outra. Se isso acontecer, procure tocar a nota mais suavemente.*

7 *Quando a agulha parecer desbotada, subistitua a pilha com pilha SOO6Pde 9 volts. Se você quiser usar o seu DAN-O-MATIC™ sem uso de pilhas use um eliminador de pilhas DC de 9 volts.*

8 *Se você quiser usar o seu DAN-O-MATIC™ sem o uso de pilhas, use um eliminador de pilhas DC de 9 volts com polaridade central negativa (-) com um mínimo de 50mA e máximo de 300mA (Nós recomendamos o adaptador DA-1 da Danelectro).*

9 *DAN-O-MATIC™ pode ser usado "in line" sem afetar o som do instrumento.*

Pilhas: Use uma pilha S-006P de 9 volts .Recomenda-se pilhas Daneletro "Vintage Power Source".

Eliminador de pilhas: Use um eliminador de pilhas de 9 volts. Polaridade Centro negativo(-) plug adaptador 300m A máximo. Recomenda-se o adaptador DA 1 zero hum da Danelectro.

Danelectro

Dan-O-Matic™

DT-2

DT-1 取り扱い説明書

楽器のケーブルを　INNのジャックに指し込んで下さい。　ケーブルがINNのジャックに接続されると、バッテリーが始動します。　アンプリファイアーのケーブルをOUTのジャックか　MUTE OUTのジャックに接続して下さい。　Danelectro AC アダプターを御使用の時は　DC 9ボルトのジャックに接続して下さい。

コントロール機能

MUTE　OUT　ジャック:
このジャックに接続している時　足のスイッチを押すと　音は消えます。足のスイッチをまた押すと　音が出ます。
OUT　ジャック:
このジャックに接続している時は　足のスイッチを押しても　音は消えません。
（チューニングの時に　音を消しておきたいかどうかで　OUTか　MUTE OUTのジャックを選んで下さい。）
足のスイッチ
チューニングの機能と計器のライトをつけて、MUTE OUT のジャックに接続されている時は　音は消失します。　普通のOUTのジャックの時は　音は消えません。

チューニング

1. どの音でも弾いて下さい。その弾かれた音程がLCDメーターの上に出ます。

2. チューニング中　針が　”0” の左で止まったら　音程がフラット（b）だからです。　楽器のチューニングを調整してその音をもう一度弾いて下さい。　針が　メーターの　”0” の所に来るまで繰り返して下さい。

3. 針が　”0”の右で止まったら　音程がシャープ（#）だからです。楽器のチューニングを調整してその音をもう一度弾いて下さい。　針が　メーターの　”0”の所に来るまで繰り返して下さい。　これで音は、調整されました。

4. 三つのLEDは次の様につきます。
- （b）音程が-1 から -50 セント正確な音より低い。
- （TUNE）音が調整されている。
- （#）音程が+1 から +50 セント正確な音より高い。

(b)のLEDがつく時は　上記の　2. の説明に従って下さい。

(#)のLEDがつく時は　上記の　3. の説明に従って下さい。

5. もし　弾いた音が　正しい音程から-50 又は +50　以上　はずれている時は　LEDライトのひとつがつくまで調整して下さい。

6. DAN-O-MATIC は　他のメーカーのチューナーより　より敏感でメーターの動きが速くできています。ある音程や楽器によっては　LCDメーターの針が速く動きすぎる事があります。このような場合には　楽器をより軽く弾いてみて下さい。

7. 針の動きがにぶくなった時は　S006P 9ボルトのバッテリーと取り変えて下さい。

8. バッテリーを使用しないで　DAN-O-MATIC　を起動したい時は、陰極が最低 50mA, 最高300mA の電流のDC 9ボルト　エリミネーターを　お使い下さい。（Danelectro DA-1　のアダプターをお勧めします。）

9. DAN-O-MATICは　楽器の演奏音を　妨げる事なく　当時に　御使用いただきます。